Inde	X	of	CI	aiı	ns



Application/Control No.

10/646,291

Examiner

Arnel C. Lavarias

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BERMAN, ARTHUR

Art Unit

2872

√	Rejected
=	Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
 -	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim	_		_		Dat	е				1	
Final	Original	9/20/02										Final
	1	-				T				Ī.,	1	
	2	-	П	П		T				Г	1	
	3	-				Г				Г	1	
	1 2 3 4 5	-					Ī]	
1	5	=										
3	6	=										
3	7	=			_						1	
	8	-	ļ		<u> </u>	ļ		<u>L</u>	<u> </u>		1	
	9	Ŀ	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>		L	1	\perp
	10	<u> -</u>	_		<u> </u>	_		_		_	1	<u>_</u>
	11 12 13	<u>-</u>	_	_	_	<u> </u>		_		L	1	<u> </u>
8	12	=		_		_	<u> </u>		_		1	
4	13	=	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_		_	1	_
5 6	14 15	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_		<u> </u>	1	
6	15	=	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
	16	<u> -</u>	_			-	_	-	⊢	⊢	┨	<u> </u>
	17 18	-	⊢		⊢	┢		┢	⊢	┝	┨	
7	19		_	⊢	┝	<u> </u>	<u> </u>	-		⊢	┨	⊢
7	20	=			├—	-	-	┼─	┢	⊢	1	⊢
	21	-		\vdash	\vdash	⊢		\vdash	\vdash	\vdash	┨	\vdash
	22	-			╁	┢		⊢	-	╫	1	-
	22 23	-						<u> </u>		-	1	-
	24		-	 		╁╾		├-	 		l	
	25	-		<u> </u>	 	\vdash		 			1	H
	26	-					\vdash	┢			1	
	27	-				-					1	
	28	-				<u> </u>	Т		П		1	
	28 29	-									1	
	30	-			П			Π			1	
	31	-										
	32	-]	
	33	-		<u> </u>								
	34	•		_	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>		
	35			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	Į	
	36	-	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		1	
	37	-		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_		
	38	-		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
	39	-			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>
	40	-		<u> </u>	_	_		1	├-	 -		<u> </u>
	41 42	-		<u> </u>	-		<u> </u>	\vdash		\vdash		\vdash
	42	-	-	-	_			-	<u> </u>	-		├
-	44			<u> </u>		-	<u> </u>			\vdash		_
	45	-			-	-	-		 	 	-	<u> </u>
-	46	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash
	47	÷	-	-	-				\vdash			\vdash
	48	-	-		-	 	H					
	49	-			-	 			H			
	50	_	_	_		 	-	\vdash	\vdash			

Claim		Date						Cla	Date													
Final	Original	9/20/02										Final	Original	9/20/02								
	1	-				T					1		51	-								П
	2	-								_	1		52	-							\vdash	П
	3	-				\vdash	\vdash			\vdash	1		53	-		$\overline{}$	\vdash	_		_	_	\vdash
	4	-								Т	1 1		54	-								Н
1	5	=				\vdash			_	-	1 1		55	-			\vdash					Н
2	6	=								_	1 1		56	-								Н
3	7	=	_	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		1 1		57	-				-	 	 		
	8	-			\vdash		-			\vdash	1 1		58	-			-	 	 	<u> </u>		\vdash
	9	-		-	-			┝┈		1	1 1		59	-				┢	-	-	_	\vdash
	10	-					-			┢	1		60	-				_	┢	-		H
	11	-	_		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	1 1		61	-				┝			-	
8	12	=		\vdash						\vdash	1 1		62	\vdash					-	├	-	\vdash
4	13	=		⊢	_				-	-	} }		63	-				-	<u> </u>		-	\vdash
5	14	-		-	<u> </u>		\vdash	\vdash		\vdash	{		64	-					-	\vdash	┝	Н
6	15	=	<u> </u>	\vdash	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	╽╶├		65	-	\vdash				<u> </u>	 		\vdash
0	16				_		\vdash	\vdash	\vdash		{		66	-						┝	<u> </u>	\vdash
	17	-		\vdash				_	\vdash	_	{ }			-							 	Н
		-	_	⊢	⊢				H		{		67	-				_	_	<u> </u>	_	Н
_	18	-		<u> </u>	ļ.					_			68				_		_	_		Н
7	19	=					ļ	ļ	_	<u> </u>			69	-							<u> </u>	\vdash
	20	-					<u> </u>	_		_			70	-							_	Ш
	21	-						_	_	<u> </u>			71	-		_			_			Ш
	22	-								ļ			72	-		\Box						Ш
	23	-											73	-								
	24	. -											74	-								Ш
	25	-					_	L.		_			75	-								Ш
	26	-											76	-								
	27	-											77	-								Ш
	28	-											78	-								Ш
	29	٠											79	-								Ш
	30	٠									ļL		80	-								
	31	-									L		81	-								
	32	-											82	-								
	33	-											83	-								
	34	-											84	-								
	35	-											85	-								
T	36	-											86	-								
	37	-											87	-								П
	38	-											88	-								
	39	-											89	-								
	40	-											90	-	\neg							П
	41	-											91	-								П
	42	-											92	-								
	43	-					٠.						93									
	44	-											94		\neg	\neg						\sqcap
	45	-											95		ヿ	\neg						\sqcap
	46	-	_	_		\neg							96		\exists	\neg						\neg
ı	47	-				一							97		T	一	\neg		\neg	T		\neg
T	48	-				寸		\neg			·		98			T				\neg		\dashv
	49	- 1					\neg	\neg	一	=		1	99		\dashv			\neg		\dashv	\neg	\dashv
	50	-	_	_	_	\dashv	\dashv			=	-		100	\dashv	-	_				\neg		\dashv
1									1		L		,		1			1		!		

Total	Cli	aim	Date									
101		-	Γ	Γ	Т	Γ			Г	П		
101	<u>ज</u>	na					İ		İ			
101	ᇤ	ığı		ĺ								
103		0		ĺ						1		
103		101		 	\vdash	\vdash		_	-	_	\vdash	
103		102						_		Г		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		103						\vdash	Τ-			
106 107 108 109 110 1110 1111 1112 1113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149		104			Г	\vdash	Г					
106 107 108 109 110 1110 1111 1112 1113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149		105										
107		106		Г	Γ	<u> </u>	_					
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		108										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		109										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110										
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111										
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112										
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113					\Box					
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>				Ш	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115						_		L_		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116				<u> </u>		<u> </u>			Ш	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118			L.		L	_			Ш	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119			_	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		
126		120			<u> </u>				<u> </u>	_		
126		121			<u> </u>				<u> </u>	_		
126		122	_									
126		123		_							\square	
126		124	_		<u> </u>		_		<u> </u>	_	<u> </u>	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_		_					-	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		120	-		\vdash			_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128	\dashv			-	-				\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		120		-		_	-			-	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130	-		-			-		_	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		131	\dashv							-	\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	\dashv			_				_	-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133				-	-	—				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	\dashv	_	-	\vdash	\vdash			-	$\vdash \vdash$	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135				\vdash		\vdash	-	Н	$\vdash \vdash$	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									\vdash	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									\neg	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138						_				
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139										
142 143 144 145 146 147 148 149		140										
143												
144 145 146 147 148 149												
145 146 147 148 149]		\perp									
146 147 148 149												
147 148 149			_				Ш					
148 149			_									
149			_								Щ	
			_								Ш	
1150111111111			_			_						
1.30		150										